

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN.....	v
HALAMAN MOTTO	vi
HALAMAN PERSEMBERAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR BAGAN	xii
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
ABSTRAK	xvi
ABSTRACT	xvii
ملخص	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Konteks Penelitian	1
B. Fokus Penelitian.....	8
C. Tujuan Penelitian	8
D. Kegunaan Penelitian	9
E. Penegasan Istilah.....	10
F. Sistematika Pembahasan	12
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Deskripsi Teori.....	14
1. Berpikir	14
2. Berpikir Reflektif	17
3. Kemampuan Berpikir Reflektif.....	18
4. Karakteristik Berpikir Reflektif.....	20
5. Kemampuan Berpikir Reflektif dalam Menyelesaikan Masalah Matematika.....	24

6. Aljabar	27
B. Penelitian Terdahulu	32
C. Paradigma Penelitian	36
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Rancangan Penelitian	40
B. Kehadiran Peneliti.....	42
C. Lokasi Penelitian.....	43
D. Data dan Sumber data	43
E. Teknik Pengumpulan Data.....	45
F. Analisa Data.....	47
G. Pengecekan Keabsahan Temuan.....	49
H. Tahap-Tahap Penelitian	51
BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Deskripsi Pelaksanaan Penelitian.....	53
B. Penyajian Data	56
C. Temuan Penelitian	109
BAB V PEMBAHASAN	
A. Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Tinggi	111
B. Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Sedang	113
C. Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah	115
BAB VI PENUTUP	
A. Kesimpulan	118
B. Saran	119
DAFTAR RUJUKAN	122
LAMPIRAN-LAMPIRAN.....	127

DAFTAR BAGAN

Bagan 2.1 Paradigma Penelitian	38
--------------------------------------	----

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Kemampuan Berpikir Reflektif Oleh Nisak	25
Tabel 2.2 Indikator Kemampuan Berpikir Reflektif	26
Tabel 2.3 Penelitian terdahulu.....	33
Tabel 4.1 Daftar Subjek Penelitian dan Kode Siswa	57
Tabel 4.2 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Tinggi Subjek HSF pada S1	62
Tabel 4.3 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Tinggi Subjek MFAR pada S1	66
Tabel 4.4 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Sedang Subjek FEP pada S1	70
Tabel 4.5 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Sedang Subjek SNY pada S1	75
Tabel 4.6 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah Subjek SKB pada S1	79
Tabel 4.7 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah Subjek AAH pada S1	83
Tabel 4.8 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Tinggi Subjek HSF pada S2	88
Tabel 4.9 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Tinggi Subjek MFAR pada S2	92
Tabel 4.10 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Sedang Subjek FEP pada S2	96
Tabel 4.11 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Sedang Subjek SNY pada S2	100
Tabel 4.12 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah Subjek SKB pada S2	104
Tabel 4.13 Analisis Kemampuan Berpikir Reflektif Siswa dengan Kemampuan Matematis Rendah Subjek AAH pada S2	109

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Tahapan Berpikir Diadopsi dari Krulik	15
Gambar 4.1 Jawaban HSF pada S1	58
Gambar 4.2 Jawaban MFAR pada S1	63
Gambar 4.3 Jawaban FEP pada S1	67
Gambar 4.4 Jawaban SNY pada S1	71
Gambar 4.5 Jawaban SKB pada S1.....	76
Gambar 4.6 Jawaban AAH pada S1.....	80
Gambar 4.7 Jawaban HSF pada S2.....	84
Gambar 4.8 Jawaban MFAR pada S2	89
Gambar 4.9 Jawaban FEP pada S2	93
Gambar 4.10 Jawaban SNY pada S2	97
Gambar 4.11 Jawaban SKB pada S2.....	101
Gambar 4.12 Jawaban AAH pada S2.....	106

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Profil Sekolah.....	130
Lampiran 2	Validasi Instrumen Tes	131
Lampiran 3	Validasi Instrumen Wawancara	146
Lampiran 4	Lembar Soal	155
Lampiran 5	Lembar Kunci Jawaban Soal.....	156
Lampiran 6	Lembar Jawaban Subjek	158
Lampiran 7	Kartu Bimbingan Konsultasi.....	164
Lampiran 8	Surat Izin Permohonan Penelitian.....	166
Lampiran 9	Surat Balasan Izin Permohonan Penelitian	167
Lampiran 10	Surat Keterangan Mengadakan Penelitian	168
Lampiran 11	Foto Kegiatan Penelitian	169
Lampiran 12	Biografi Penulis.....	171